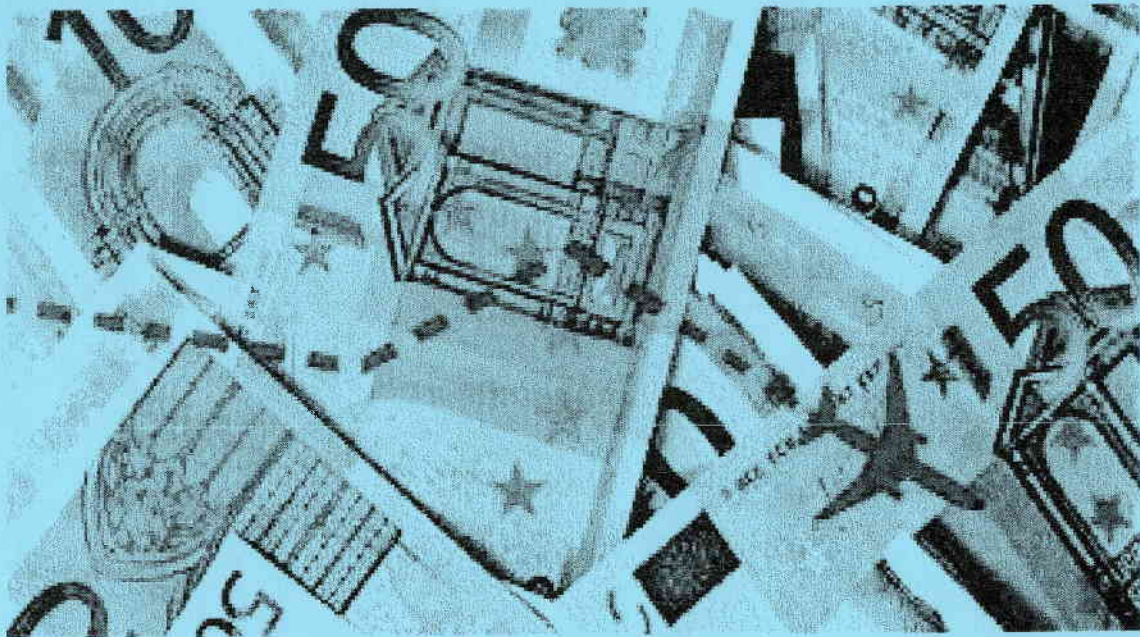




ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව  
අ.පො.ස. (උ.පෙළ) විභාගය - 2018

## 33 - ගිණුම්කරණය

ලකුණු දීමේ පටිපාටිය



මෙය උත්තරපත්‍ර පරීක්ෂකවරුන්ගේ ප්‍රයෝජනය සඳහා සකස් කෙරිණි.  
පරීක්ෂක සාකච්ඡා පැවැත්වෙන අවස්ථාවේදී ඉදිරිපත්වන අදහස් අනුව මෙහි වෙනස්කම් කරනු ලැබේ.

අවසන් සංශෝධන ඇතුළත් කළ යුතුව ඇත.



1917

1917

**ව්‍යුහගත රචනා හා රචනා උත්තරපත්‍ර :**

1. අයදුම්කරුවන් විසින් උත්තරපත්‍රයේ නිශ්චිත තබා ඇති පිටු හරහා රේඛාවක් ඇඳ කපා හරින්න. වැරදි හෝ නුසුදුසු පිළිතුරු යටින් ඉරි අඳින්න. ලකුණු දිය හැකි ස්ථානවල හරි ලකුණු යෙදීමෙන් එය පෙන්නවන්න.
2. ලකුණු සටහන් කිරීමේදී ඕවර්ලන්ඩ් කඩදාසියේ දකුණු පස තීරය යොදා ගත යුතු වේ.
3. සෑම ප්‍රශ්නයකටම දෙන මුළු ලකුණු උත්තරපත්‍රයේ මුල් පිටුවේ ඇති අදාළ කොටුව තුළ ප්‍රශ්න අංකය ඉදිරියෙන් අංක දෙකකින් ලියා දක්වන්න. ප්‍රශ්න පත්‍රයේ දී ඇති උපදෙස් අනුව ප්‍රශ්න තෝරා ගැනීම කළ යුතුවේ. සියලු ම උත්තර ලකුණු කර ලකුණු මුල් පිටුවේ සටහන් කරන්න. ප්‍රශ්න පත්‍රයේ දී ඇති උපදෙස්වලට පටහැනිව වැඩි ප්‍රශ්න ගණනකට පිළිතුරු ලියා ඇත්නම් අඩු ලකුණු සහිත පිළිතුරු කපා ඉවත් කරන්න.
4. පරීක්ෂාකාරීව මුළු ලකුණු ගණන එකතු කොට මුල් පිටුවේ නියමිත ස්ථානයේ ලියන්න. උත්තරපත්‍රයේ සෑම උත්තරයකටම දී ඇති ලකුණු ගණන උත්තරපත්‍රයේ පිටු පෙරළමින් නැවත එකතු කරන්න. එම ලකුණු ඔබ විසින් මුල් පිටුවේ එකතුව ලෙස සටහන් කර ඇති මුළු ලකුණට සමාන දැයි නැවත පරීක්ෂා කර බලන්න.

**ලකුණු ලැයිස්තු සකස් කිරීම :**

මෙවර සියලු ම විෂයන්හි අවසාන ලකුණු ඇගයීම් මණ්ඩලය තුළදී ගණනය කරනු නොලැබේ. එබැවින් එක් එක් පත්‍රයට අදාළ අවසාන ලකුණු වෙත වෙනම ලකුණු ලැයිස්තුවලට ඇතුළත් කළ යුතු ය. I පත්‍රයට අදාළ ලකුණු ලකුණු ලැයිස්තුවේ "I වන පත්‍රය" තීරුවේ ඇතුළත් කර අකුරෙන් ද ලියන්න. අදාළ විස්තර ලකුණු ඇතුළත් කර "II වන පත්‍රය" තීරුවේ II පත්‍රයේ අවසාන ලකුණු ඇතුළත් කරන්න. 51 විත්‍ර විෂයයේ I, II හා III පත්‍රවලට අදාළ ලකුණු වෙත වෙනම ලකුණු ලැයිස්තුවල ඇතුළත් කර අකුරෙන් ද ලිවිය යුතු වේ.

\*\*\*

## අ.පො.ස. (උ.පෙළ) විභාගය - 2018 අගෝස්තු

33 - ගිණුම්කරණය

## I කොටස

ප්‍රශ්න අංකය	පිළිතුර
1	3
2	3
3	4
4	2
5	2
6	2
7	5
8	5
9	2
10	4
11	3
12	4
13	4
14	4
15	3
16	2
17	3
18	3
19	4
20	1
21	3
22	3
23	5
24	3
25	2
26	2
27	1
28	5
29	5
30	5

(1 සිට 30 දක්වා එක් පිළිතුරකට ලකුණු 4 බැගින් ලකුණු 120)

31. A - 3 (01)  
 B - 2 (01)  
 C - 4 (01)  
 D - 1 (01)

32. A - 3 (01)  
 B - 4 (01)  
 C - 1 (01)  
 D - 2 (01)

33. ගනුදෙනුව මූලික සටහන් පොත  
 1 මුදල් ලැබීම් පරිභ්‍රමය (01)  
 2 ගැනුම් පරිභ්‍රමය (01)  
 3 පොදු පරිභ්‍රමය (01)  
 4 පොදු පරිභ්‍රමය (01)

34. ගනුදෙනුව ගිණුම් වර්ගය

වත්කම් වගකීම් ගිණිකම් ආදායම් වියදම්

- |     |       |       |       |       |       |      |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| (1) | ✓     | ..... | ✓     | ..... | ..... | (01) |
| (2) | ..... | ✓     | ..... | ..... | ✓     | (01) |
| (3) | ✓     | ..... | ..... | ..... | ✓     | (01) |
| (4) | ..... | ✓     | ..... | ..... | ✓     | (01) |

35. (අ) රු.1100 000 (02)  
 (ආ) රු. 990 000 (02)

- |   |  | රු'000 |          |
|---|--|--------|----------|
|   |  | හර     | බැර      |
| 36. (අ) බොල්ණය ගිණුම                          |  | 200    |          |
| වෙළෙඳ ලැබිය යුතු දෑ පාලන ගිණුම                |  |        | 200 (02) |
| (ආ) අඩමාණ ණය/ ලාභාලාභ ගිණුම                   |  | 20     |          |
| අඩමාණ ණය සඳහා ඉඩ හැරීම / අඩමාණ ණය වෙන් කිරීම් |  |        | 20 (02)  |

37. (අ) 2018.01.28 (1)  
 (ආ) රු. 350 000 (2)  
 (ඉ) ආදායම් හඳුනා ගැනීමේ සංකල්පය/ උපලබ්ධි සංකල්පය (01)

38. A - D (01)  
 B - I (01)  
 C - I (01)  
 D - NC (01)

39. (අ) රු. 240 000 (02)  
 (ආ) රු. 264 000 (02)



40. ජංගම ගිණුම - බිමල් හර රු.8000 ④  
ජංගම ගිණුම - අනුර බැර රු.8000
41. (අ) - රු. 1600 000 ② (ආ) රු. 750 000 ②
42. A - F ①  
B - T ①  
C - T ①  
D - F ①
43. A - ලාභ හෝ අලාභ සහ වෙනත් විස්තීර්ණ ආදායම් ප්‍රකාශනය ①  
B - හිමිකම් වෙනස් වීමේ ප්‍රකාශනය/ මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය ①  
C - මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය ①  
D - මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය ①
44. (අ) 1. දේපළ, පිරිසත සහ උපකරණ මිලට ගැනීම } ② ඕනෑම අයිතම 2 කට  
2. කොටස් / ණයකර මිලට ගැනීම  
3. ආයෝජනවල යෙදවීම / ස්ථාවර තැන්පතුවල යෙදවීම
- (ආ) 1. ණයකර හිඳහස් කිරීම } ② ඕනෑම අයිතම 2 කට  
2. ගෙවූ අතරු ලාභාංශ  
3. පොලී ගෙවීම්  
4. කල්බදු වාරික/ බැංකු ණය වාරික ගෙවීම
45. **තොග පිරිවැදුම් අනුපාතය** **ජංගම අනුපාතය**  
(අ) I ① I ①  
(ආ) D ① D ①
46. (අ) 40 % ②  
(ආ) 12 % ②
47. (අ) රු. 1 500 ①  
(ආ) රු. 4 800 ②  
(ඉ) රු. 2 700 ①
48. (අ) ඒකක 200 ②  
(ආ) වාර 50 ②
49. (අ) රු. 480 000 ②  
(ආ) රු. 20 ①  
(ඉ) ඒකක 24 000 ①
50. (අ) රු. 360 000 ②  
(ආ) රු. 60 000 ②

## 33 - ගිණුම්කරණය

## II කොටස

ප්‍රශ්න අංක 01

(1)

සීමිත තිරැක පොදු සමාගම

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා (01)

ලාභ හෝ අලාභ සහ වෙනත් විස්තීර්ණ ආදායම් ප්‍රකාශනය

	සටහන්	රු. ' 000	
විකුණුම්		83 000	
විකුණුම් පිරිවැය		(41 100)	(02)
දළ ලාභය		41 900	
වෙනත් ආදායම්	1 (01)	3 250	(01)
බෙදාහැරීමේ පිරිවැය		(9 680)	(03)
පරිපාලන වියදම්		(7 850)	(02)
වෙනත් වියදම්		(1 650)	(03)
මූල්‍ය පිරිවැය		-	
බදු පෙර ලාභය	2	25 970	
ආදායම් බදු	3	(1 050)	(02)
කාලච්ඡේදයේ ලාභය		24 920	
<b>වෙනත් විස්තීර්ණ ආදායම්</b>			
ප්‍රත්‍යාගණන අතිරික්තයේ වෙනස්වීම		(5 000)	(01)
මුළු විස්තීර්ණ ආදායම	(01)	19 920	

**සටහන් 01 :** වෙනත් ආදායම්  
කොමිස් ආදායම

රු. ' 000  
3 250

**සටහන් 02 :** බදුපෙර ලාභය ගණනය කර ඇත්තේ පහත වියදම් ද අඩු කිරීමෙන් පසුවය.

	රු. ' 000
තොග කපාහැරීම	400
E P F වියදම	450
E T F වියදම	90
ක්ෂය (1200 + 3800 + 1000)	6 000
ඉඩම් ප්‍රත්‍යාගණන අලාභය	1 000
මෝටර් රථ විකිණීමේ අලාභය	250
වගකීම් සහතික සඳහා ප්‍රතිපාදන	530
අධ්‍යක්ෂ ගාස්තු	1 500
විගණන ගාස්තු	610

(විෂය අයිතම දෙකකට 01 බැගින් ලකුණු 02)

(ලකුණු 19)

**සටහන් 03 :**

ආදායම් බදු	රු. ' 000	
ප්‍රවර්ධන වර්ෂය සඳහා වෙන් කිරීම	1 150	(01)
පසුගිය වර්ෂය සඳහා අධි වෙන් කිරීම	(100)	(01)
	<u>1 050</u>	

පෙර වැඩ රු' 000		බෙදාහැරීමේ පිරිවැය	
විකුණුම් පිරිවැය			
2017.04.01 තොගය	9 750	01 බෙදාහැරීමේ පිරිවැය	9 850
ගැනුම්	41 850	මෝටර් රථ ඉවත් කිරීමේ අලාභය	(250) 01
2018.03.31 තොගය	(10 500)	01 වගකීම් සහතික සඳහා ප්‍රතිපාදන	530
	41 100	වගකීම් සහතික වියදම්	(450) }/80 02
			9 680
පරිපාලන වියදම්		වෙනත් වියදම්	
පරිපාලන වියදම්	7 100	තොග කපා හැරීම	400 01
වැටුප්	300	01 ඉඩම් ප්‍රත්‍යාගණන අලාභය	1 000 01
EPF වියදම්	(450)	01 මෝටර් රථ ඉවත් කිරීමේ අලාභය	250 01
	7 850		1 650

(2) සීමිත තිරුක පොදු සමාගම

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා හිමිකම් වෙනස් වීමේ ප්‍රකාශනය (රු' 000)

විස්තරය	ප්‍රකාශිත ප්‍රාග්ධනය සාමාන්‍ය කොටස්	ප්‍රත්‍යාගණන සංචිතය	රඳවාගත් ඉපැයුම්	එකතුව
2017.04.01 දිනට ශේෂ මුළු විස්තීරණ ආදායම	35 000	5 000	6 880	46 880
		01 (5 000)	01 24 920	19 920
2018.03.31 දිනට ශේෂ	35 000	-	31 800	66 800

(කුණු 02)



(3)

සීමිත තිරුක පොදු සමාගම

2018.03.31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය

01

	සටහන්	රු' 000	රු' 000
<b>ජංගම නොවන වත්කම්</b>			<b>01</b> 59 500
දේපළ, පිරිසිදු සහ උපකරණ	4		
<b>ජංගම වත්කම්</b>			
තොගය		10 100	<b>01</b>
වෙළෙඳ ලැබිය යුතු දෑ		22 600.	
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ		1 250.	33 950
<b>මුළු වත්කම්</b>			<b>93 450</b>
<b>හිමිකම්</b>			
<b>ප්‍රකාශිත ප්‍රාග්ධනය</b>			35 000.
සාමාන්‍ය කොටස්			
<b>සංචිත</b>			31 800
රඳවාගත් ඉපයුම්			
<b>ජංගම නොවන වගකීම්</b>			10 220 <b>01</b>
බැංකු ණය			
<b>ජංගම වගකීම්</b>			
වෙළෙඳ ගෙවිය යුතු දෑ		12 500.	
බැංකු ණය		1 780	<b>01</b>
ගෙවිය යුතු ආදායම් බදු		400	<b>01</b>
වෙනත් ගෙවිය යුතු දෑ		1 750	<b>03</b> 16 430
<b>මුළු හිමිකම් සහ වගකීම්</b>			<b>93 450</b>

(ඉතිරි අයිතම් දෙකටම 01 බැගින් උපරිම ලකුණු 02 )

සටහන 04 - දේපළ, පිරිසිදු සහ උපකරණ

(රු' 000)

	ඉඩම	ගොඩ- නැගිලි	මෝටර් රථ	කාර්යාල උපකරණ	එකතුව
<b>පිරිවැය</b>					
2017.04.01 දිනට ශේෂය	25 500	24 000	19 000	10 000	78 500
ප්‍රතික්ෂාදනය	(6 000)	<b>01</b>			(6 000)
එකතු කිරීම්		4 000	<b>01</b>		4 000
ඉවත් කිරීම්			(2 500)	<b>01</b>	(2 500)
2018.03.31 දිනට ශේෂය	19 500	28 000	16 500	10 000	74 000
<b>සමුච්චිත ක්ෂය</b>					
2017.04.01 දිනට ශේෂය	-	6 800	1 450	1 000	9 250
කාලච්ඡේදයේ ක්ෂය	-	1 200	3 800	1 000	6 000
ක්ෂය ඉවත් කිරීම			(750)	<b>01</b> <b>02</b>	(750)
2018.03.31 දිනට ශේෂය	-	8 000	4 500	2 000	14 500
2018.03.31 දිනට ධාරණ වටිනාකම	19 500	20 000	12 000	8 000	59 500

**සටහන 05 - වෙනත් ගෙවිය යුතු දෑ**

රු' 000

ගෙවිය යුතු EPF

වගකීම් සහතික සඳහා ප්‍රතිපාදන

උපවිත පරිපාලන වියදම්

750

250

1 750

01 50  
01  
01

(ලකුණු 19)  
(මුළු ලකුණු 40)

ප්‍රශ්න අංක 1

1	2	3	විකතුව
19	02	19	40

**ප්‍රශ්න අංක 02**

(අ) (1)

අමල්, බිමල්, සහ චමල් හවුල් ව්‍යාපාරය

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ආදායම් ප්‍රකාශනය (රු' 000)

විකුණුම්		9 700	
විකුණුම් පිරිවැය		<u>2 620</u>	06
දළ ලාභය		7 080	
පරිපාලන හා බෙදාහැරීමේ පිරිවැය (2 350 - 700)	1 650		01
මූල්‍ය වියදම් (350 + 480)	830		01 (12 480)
කාලච්ඡේදයේ ලාභය			01 4 600
ප්‍රාග්ධන පොළී - අමල්	1 000		
බිමල්	600		
චමල්	400		01 (2 000)
ලාභ කොටස් - අමල්	1 300		
බිමල්	780		
චමල්	520		01 (2 600)

(ලකුණු 11)

පෙර වැඩ

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා විකුණුම් පිරිවැය

(රු' 000)

2017.04.01 අමුද්‍රව්‍ය තොගය	600		
අමුද්‍රව්‍ය ගැනුම්	1400		
2018.03.31 අමුද්‍රව්‍ය තොගය	(1 000)		02
පාරිභෝජනය තුළ ද්‍රව්‍ය පිරිවැය		1 000	
සෘජු චේතන		700	
ප්‍රාථමික පිරිවැය		1 700	
නිෂ්පාදන පොදු කාර්ය පිරිවැය (300 + 20 + 700)		1 020	02
		<u>2 720</u>	
2017.04.01 නොනිම් තොගය	800		
2018.03.31 නොනිම් තොගය	(600)		01 200
මුළු නිෂ්පාදන පිරිවැය		2 920	
2017.04.01 දිනට නිම් තොගය		1 200	
2018.03.31 දිනට නිම් තොගය		(1 500)	01
විකුණුම් පිරිවැය		<u>2 620</u>	

ප්‍රශ්න අංක 2

අ (2)

ප්‍රාග්ධන ගිණුම්

(රු' 000)

	අමල්	බිමල්	චමල්		අමල්	කමල්	විමල්
කීර්තිනාමය	5 000	-	2 000	ශේෂය ඉ/ගෙ	10 000	6 000	4 000
මුදල්		01 3 000	01	ජංගම ගිණුම- බිමල්		2 380	
ණය ගිණුම - බිමල්		7 480		කීර්තිනාමය	3 500	2 100	1 400
ශේෂය ප/ගෙ	8 500		3 400			01	
	13 500	10 480	5 400		13 500	10 480	5 400

ජංගම ගිණුම්

(රු' 000)

	අමල්	බිමල්	චමල්		අමල්	කමල්	විමල්
ගෙවූ වැටුප්			100	ශේෂය ඉ/ගෙ	1 200	1 000	600
ප්‍රාග්ධන ගිණුම - බිමල්		2 380		ප්‍රාග්ධන පොළී	01 1 000	600	400
		-		ලාභ කොටස්	01 1 300	780	520
				ණය පොළී	480	01	
ශේෂය ප/ගෙ	3 980		1 540	කළමනාකරු වේතන			120 01
	3 980	2 380	1 640		3 980	2 380	1 640

(ලකුණු 07 )

(3)

බිමල්ගේ ණය ගිණුම

ශේෂය ප/ගෙ	7 480	ප්‍රාග්ධන ගිණුම 02	7 480
	7 480		7 480

(ලකුණු 02 )

(අ) (1)

## පොදුකාර්ය පිරිවැය විශ්ලේෂණ පටිකාව

(රු' 000)

අයිතමය	විභජන පදනම	එකතුව	නිෂ්පාදන අංශ		සේවා අංශය
			සැකසුම්	බෝතල් කිරීම්	ගබඩාව
ගබඩා කුලී	සෘජු	50			50
ගබඩා විදුලි වියදම්	සෘජු	30			30
සිසිල්කරණ යන්ත්‍ර රක්ෂණය	සෘජු	20			20
ගබඩා වරපතම්	සෘජු	30			30
සිසිල්කරණ යන්ත්‍ර ක්ෂය	සෘජු	20			20
කම්හල් කුලී	භූමි ප්‍රමාණය (2 :3)	180	72	108	
වතු චේතන	වතු සේවක සංඛ්‍යාව (2:3:3)	400	100	150	150
කම්හල් විදුලි වියදම්	කිලෝවොට් පැය (3:2)	120	72	48	
නිෂ්පාදන යන්ත්‍ර රක්ෂණය	යන්ත්‍ර පිරිවැය (2:1)	90	60	30	
කම්හල් වරපතම්	භූමි ප්‍රමාණය (2:3)	90	36	54	
ආරක්ෂක සේවා ගාස්තු	ආරක්ෂක සේවක (1:1:4)	360	60	60	240
නිෂ්පාදන යන්ත්‍ර ක්ෂය	යන්ත්‍ර පිරිවැය (2:1)	60	40	20	
		1 450	440	470	540
ගබඩා පොදුකාර්ය පිරිවැය නැවත විභජනය	යන්ත්‍ර පිරිවැය (2:1)		01 360	180	(540)
		1 450	800	650	

(සෘජු අගයන් දෙකකට 01 බැගින් උපරිම ලකුණු 02 )

(විභජන පදනම් දෙකකට 01 බැගින් ලකුණු 04 )

(සෘජු ව අදාළ නොවන පොදු කාර්යය පිරිවැය, බෙදාහැරීම් ජේලි දෙකකට 01 බැගින් 04 )

(ලකුණු 10)

(2) පොදුකාර්ය පිරිවැය අන්තර්ග්‍රහණ අනුපාත -

සැකසුම් අංශය

යන්ත්‍ර පැයකට රු. 8

02

බෝතල් කිරීමේ අංශය

යන්ත්‍ර පැයකට රු. 10

02

(ලකුණු 04 )

## පෙරවැඩ

සැකසුම් අංශය

01 800

= රු. 8

100

01

බෝතල් කිරීමේ අංශය

01 650

= රු. 10

65

01



(3) අඹ බීම බෝතලයක නිෂ්පාදන පිරිවැය = රු. 14 (03)

පෙරවැඩ		රු.	
සාප්‍ර අමුද්‍රව්‍ය		6.40	} 01
සාප්‍ර ශ්‍රමය		5.00	
පොදු කාර්ය පිරිවැය - සැකසුම්	$8 \times \frac{12}{60} =$	01 1.60	
	60		
බෝතල් කිරීම්	$10 \times \frac{6}{60} =$	01 1.00	
	60	14.00	

(ලකුණු 03)

(4) අඹ බීම බෝතලයක අයවැයගත විකුණුම් මිල = රු. 30 (03)

පෙරවැඩ		රු.	
නිෂ්පාදන පිරිවැය	01	14	} 01
නිෂ්පාදන නොවන විචල්‍ය පොදුකාර්ය පිරිවැය		4 •	
නිෂ්පාදන නොවන ස්ථාවර පොදුකාර්ය පිරිවැය	$\frac{300}{50}$	6 •	
මුළු නිෂ්පාදන පිරිවැය		24	
ලාභය	01	6	
විකුණුම් මිල		30	
(පිළිතුරු දෙකෙන් එකක් වත් ඇත්නම් ලකුණු 01)			
විකුණුම් මිල	=	$24 \times 100 =$	රු. 30 03

(ලකුණු 03)

ප්‍රශ්න අංක 2

	1	2	3	4	එකතුව
අ	11	07	02	-	20
ආ	10	04	03	03	20
					40



**ප්‍රශ්න අංක 03**

(1)

රු' 000

ගනුදෙනු අංකය	වත්කම්				වගකීම්		නිමිකම්	
	දේපළ පිරිසත සහ උපකරණ	තොගය	වෙළෙඳ ලැබිය යුතු දෑ	මුදල්	වෙළඳ ගෙවිය යුතු දෑ	වෙනත් ගෙවිය යුතු දෑ	ප්‍රාග්ධනය	රඳවාගත් ඉපයුම්
1	+ 180			+ 600			+ 780	02
2		+ 300		- 300				01
3		- 100		+ 150				+ 50 02
4		- 150	+ 200					+ 50 02
5		+ 400			+ 400			01
6		- 300	+ 280					- 20 02
7			- 200	+ 200				01
8		- 150		+ 120				- 30 02
9				- 75				- 75 02
10				- 30		+10		- 40 02
11			- 280	+ 270				- 10 02
12				- 400	- 400			01

(ලකුණු 20)

(2)

**මුදල් ලැබීම් ජර්නලය**

රු' 000

දිනය	වෙක්පත් අංකය	විස්තරය	දුන් වට්ටම්	වටිනාකම	විශ්ලේෂණ තීරු		
					අත්පිට විකුණුම්	ණයගැති ලැබීම්	වෙනත්
01/01	-	ප්‍රාග්ධනය යෙදවීම		600			600
01/07	4450	අත්පිට විකුණුම්		150	150 01		01
01/15	6005	ගාමිණීගෙන් මුදල් ලැබීම්		200		200 01	
01/18	2005	අත්පිට විකුණුම්		120	120 01		
01/29	3010	නිමල් ගෙන් මුදල් ලැබීම්	10 01	270		270 01	
01/31			10	1 340	270	470	600

(ලකුණු 06)

## (3) 2018 ජනවාරි මාසය සඳහා බැංකු සැසඳුම් ප්‍රකාශනය

(රු'000)

බැංකු ප්‍රකාශනයට අනුව ශේෂය	660	(01)
තැන්පත් කළ නමුත් උපලබ්ධි නොවූ චෙක්පත්	270	(01)
	930	
නිකුත් කළ නමුත් ගෙවීමට ඉදිරිපත් නොකළ චෙක්පත්	(400)	(01)
මුදල් ගිණුමට අනුව ශේෂය	530	(01)

(ලකුණු 04)

ප්‍රශ්න අංක 03

1	2	3	එකතුව
20	06	04	30

ප්‍රශ්න අංක 04

## (1) 2018 මාර්තු මාසය සඳහා වැටුප් ලේඛණය

සේවකයාගේ නම	දළ වැටුප (රු.)	අඩුකිරීම් (රු.)		මුළු අඩුකිරීම් (රු.)	ඉද්ධ වැටුප (රු.)	සේව්‍ය දායකත්වය (රු.)	
		EPF	සේවක සහසාධක අරමුදල			EPF	ETF
පීතදාස	70 000	5 600	1 400	7 000	63 000	8 400	2 100
සිරිපාල	50 000	4 000	1 000	5 000	45 000	6 000	1 500
සුගත්	30 000	2 400	600	3 000	27 000	3 600	900
එකතුව (01)	150 000	12 000	3 000	15 000	135 000	18 000	4 500

(අඩුම් වශයෙන් ලද අගය එකතු කිරීම් 4 ක් වත් තිබිය යුතුය.)

(ලකුණු 10)

## (2) සේවකයින්ට අදාළ මුළු වියදම් (රු.)

දළ වැටුප	(01)	150 000
EPF දායකය	(01)	18 000
ETF දායකය	(01)	4 500
		<u>172 500</u>

(ලකුණු 03)

## (3) 2018.03.31 දිනෙන් අවසන් මාසය සඳහා ගැනුම් ජර්නලය

දිනය	ඉන්වොයිස් අංකය	සැපයුම්කරු	වටිනාකම (රු.)
	15670	නාදන් ප්‍රකාශකයෝ	550 000
	13209	සම්පත ප්‍රකාශකයෝ	400 000
2018.03.31		එකතුව	950 000

2018.03.31 දිනෙන් අවසන් මාසය සඳහා මුදල් ගෙවීම් පරිගණකය

විස්තරය	ලද වට්ටම්	වටිනාකම්	අත්පිට ගැනුම්	ණයතිම් ගෙවීම්	වියදම්	වෙනත් ගෙවීම්
නාදන් ප්‍රකාශකයින්ට ගෙවීම්	25 000	475 000		475 000		
අත්පිට ගැනුම්		100 000	100 000			
සම්පල ප්‍රකාශකයින්ට ගෙවීම්		300 000		300 000		
අත්පිට ගැනුම්		150 000	150 000			
වැටුප් ගෙවීම්		135 000			135 000	
කුලී ගෙවීම්		72 000			72 000	
EPF ගෙවීම්		30 000				30 000
ETF ගෙවීම්		4 500				4 500
සේවක සුබසාධක අරමුදලට ගෙවීම්		3 000				3 000
එකතුව	25 000	1 269 500	250 000	775 000	207 000	37 500

(වටිනාකම් තිරුව හැර අයිතම් දෙකකට 01 බැගින් ලකුණු 05)

(ලකුණු 07)

(4) (i) පොත් තොගය රු. 260 000 (02)

පෙර වැඩ	රු.
2018.03.01 දිනට තොගය	150 000
ගැනුම්	1 200 000
ආපසු යැවීම්	(50 000)
චිකුණුම් පිරිවැය 1 300 000 X 80	(1 040 000)
100	
2018.03.31 දිනට තොගය	260 000

(අයිතම් දෙකකට 01 බැගින් ලකුණු 02)

(ii) වෙළෙඳ ලැබිය යුතු දෑ රු. 260 000

(02)

පෙර වැඩ			
වෙළෙඳ ලැබිය යුතු දෑ			
ශේෂය ඉ/ගෙ	180 000	මුදල්	420 000
චිකුණුම්	500 000	ශේෂය ප/ගෙ	260 000
	680 000		680 000

(iii) වෙළෙඳ ගෙවිය යුතු දෑ රු. 220 000

(03)

පෙර වැඩ			
වෙළෙඳ ගෙවිය යුතු දෑ			
ආපසු යැවීම්	50 000	ශේෂය ඉ /ගෙ	120 000
මුදල්	775 000	ගැනුම්	950 000
ලද වට්ටම්	25 000		
ශේෂය ප/ගෙ	220 000		
	1 070 000		1 070 000

(iv) වෙනත් ගෙවිය යුතු දෑ රු. 37 500 (02)

පෙර වැඩ	
EPF (18 000 + 12 000)	30 000
ETF	4 500
සේවක සුභසාධක අරමුදල	3 000
	<u>37 500</u>

නිවැරදි අයිතම 3 සඳහා ලකුණු

02

නිවැරදි අයිතම 2 සඳහා ලකුණු

01

(v) ඉදිරියට ගෙවූ වියදම් රු. 60 000 (01)

පෙර වැඩ	
කුලී ගෙවීම්	72 000
මාසයට අදාල කුලී	(12 000)
ඉදිරියට ගෙවූ කුලී	<u>60 000</u>

(ලකුණු 10)

ප්‍රශ්න අංක 04

1	2	3	4	එකතුව
10	03	07	10	30

ප්‍රශ්න අංක 05

(අ) (1)

(රු. '000)

අයිතම අංකය	වසර				
	0	1	2	3	4
1		+ 300	+ 300	+ 300	+ 300
2	+ 200				
3					+ 500
4	-1 200				
5		-200	-200	-200	-200

(ලකුණු 07)

(2) සංශෝධිත ශුද්ධ වර්තමාන අගය = රු. 257 000 (02)

නිර්දේශය :- සංශෝධිත ශුද්ධ වර්තමාන අගය ධන අගයක් ගන්නා බැවින් ව්‍යාපෘතිය පිළිගැනීම් යෝග්‍ය වේ. (01)

පෙර වැඩ					
වසර	0	1	2	3	4
ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහ	-1 000	+ 100	+ 100	+ 100	+ 600
වට්ටම් සාධකය	1	0.91	0.83	0.75	0.68
වර්තමාන අගය	-1 000	+91	+83	+75	+408

සැලකිල්ලට ගෙන නොමැති අයිතමයන්හි ශුද්ධ වර්තමාන අගය = 343

සංශෝධිත ශුද්ධ වර්තමාන අගය = 600 - 343 = 257

(ලකුණු 03)

(ආ) (1) 2017.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ගිණුම රු'000



ශේෂය ඉ/ගෙ	20●	විදුලි ගාස්තු	120●
ඇතුළත්වීමේ ගාස්තු	50 (01)	සංග්‍රහ වියදම්	170●
සාමාජික මුදල්	1 280 (01)	ලිපි ද්‍රව්‍ය	200●
ස්ථාවර තැන්පතුව	1 400 (01)	නඩත්තු වියදම්	160●
ස්ථාවර තැන්පත් පොළී	70 (01)	ගොඩනැගිලි	1 000●
		ශේෂය ප/ගෙ	(01) 1 170
	2 820		2 820

(● ඉතිරි අයිතම් දෙකකට 01 බැගින් ලකුණු 03)  
(ලකුණු 08)

(2)

ආදි ශිෂ්‍ය සංගමය

2017.12.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා ආදායම් ප්‍රකාශනය

(රු' 000)

<b>ආදායම්</b>		
ඇතුළත්වීමේ ගාස්තු	50●	
ස්ථාවර තැන්පතු පොළී	70●	
සාමාජික මුදල්	1 600	(01) 1 720
<b>වියදම්</b>		
විදුලි ගාස්තු	100	(01)
සංග්‍රහ වියදම්	170●	
ලිපිද්‍රව්‍ය වියදම්	240	(01)
නඩත්තු වියදම්	160●	
සුභද්‍ර හමුවේ වියදම්	550	(01)
ක්ෂය	450	(01) 1 670
අතිරික්තය		(01) 50

(● ඉතිරි අයිතම් දෙකකට 1 බැගින් ලකුණු 02)

(ලකුණු 08)

(3) 2017.12.31 දිනට හිමිකම්

විස්තරය	හිමිකම් අයිතම් (රු' 000)	
	සම්පූර්ණ අරමුදල	ගොඩනැගිල්ල ඉදිකිරීමේ අරමුදල
2017.01.01 දිනට ශේෂය	4 580	1 400
එකතු කිරීම්		
අතිරික්තය	50	(01)
ගොඩනැගිලි අරමුදලෙන් අඩුකිරීම්	(01) 1 400	
සම්පූර්ණ අරමුදලට		(1 400) (01)
2017.12.31 දිනට ශේෂය	(01) 6 030	

(ලකුණු 04)

ප්‍රශ්න අංක 5

	1	2	3	එකතුව
අ	07	03	-	10
ආ	08	08	04	20
				30



## ප්‍රශ්න අංක - 06

(1)

**සීමිත බේරවත්ත පොදු සමාගම**  
**2018.03.31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා**  
**මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය**

(01)

(රු.'000)

<b>මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් තුළින් මුදල් ප්‍රවාහ</b>		
බදු පෙර ලාභය	6 000 (01)	
කෂය	1 250 (01)	
පොලී වියදම්	600 (01)	
	7 850	
කොය වැඩිවීම	(880) (01)	
වෙළෙඳ ලැබිය යුතු දෑ අඩුවීම	1 000 (01)	
වෙළෙඳ ගෙවිය යුතු දෑ වැඩිවීම	500 (01)	
	8 470	
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් වලින් ජනනය වූ මුදල්		
පොලී ගෙවීම්	(200) (01)	
ආදායම් බදු ගෙවීම්	(1 400) (02)	
		(01) 6 870
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම් තුළින් ජනනය වූ ශුද්ධ මුදල්		
<b>ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම් තුළින් මුදල් ප්‍රවාහ</b>		
මෝටර් රථ ගැනුම්	(8 250) (02)	
		(01) (8 250)
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම් වල යෙදවූ ශුද්ධ මුදල්		
<b>මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් තුළින් මුදල් ප්‍රවාහ</b>		
කොටස් හිකුත් කිරීම	4 800 (01)	
ලාභාංශ ගෙවීම්	(1 800) (01)	
		(01) 3 000
මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් තුළින් ජනනය වූ ශුද්ධ මුදල්		
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ වල ශුද්ධ වැඩිවීම.		(01) 1 620
2017.04.01 දිනට මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ:		
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ	2 200	
බැංකු අයිරාව	(1 400)	800 (01)
2018.03.31 දිනට මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ:		
මුදල් හා මුදල් සමාන දෑ	5 020	
බැංකු අයිරාව	(2 600)	2 420 (01)

(කොණ 20)

පෙර වැඩ - (රු. 000)			
දේපළ, පිරිසිදු සහ උපකරණ ගිණුම			
ශේෂය ඉ / ගෙ	19 000	කෂය වීම්	1 250 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">01</span>
ඉඩම් ප්‍රත්‍යාගණනය	2 000 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">01</span>		
මුදල්	8 250	ශේෂය ප / ගෙ	28 000
	<u>29 250</u>		<u>29 250</u>
ආදායම් බදු			
මුදල්	1 400	ශේෂය ඉ / ගෙ	400 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">01</span>
ශේෂය ප / ගෙ	500	ලාභාලාභ	1 500 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">01</span>
	<u>1 900</u>		<u>1 900</u>

(2) (i) ජංගම අනුපාතය - 2 : 1

(ලකුණු 02)

පෙර වැඩ - (රු. 000)	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">01</span>
ජංගම වත්කම්	= 24 200
ජංගම වගකීම්	12 100 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">01</span>

(ii) කෂණික වත්කම් අනුපාතය = 1.2:1

(ලකුණු 02)

පෙර වැඩ - (රු. 000)	
ද්‍රවශීලී වත්කම් / ජංගම වත්කම් - තොගය	= $\frac{14\,520}{12\,100} \times 100 = 1.2:1$
ජංගම වගකීම්	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">01</span>
(ද්‍රවශීලී වත්කම් = 9500 + 5020 = 14 520)	

(iii) හිමිකම් මත ප්‍රතිලාභ අනුපාතය = 15%

(ලකුණු 02)

පෙර වැඩ - (රු. 000)	
බදු පසු ලාභය	= $\frac{4\,500}{30\,000} \times 100 = 15\%$
මුළු හිමිකම්	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">01</span>
(මුළු හිමිකම් = 22 800 + 2 000 + 5 200 = 30 000)	

(iv) ණය හිමිකම් අනුපාතය = 0.33

(ලකුණු 02)

පෙර වැඩ - (රු. 000)	
ණය ප්‍රාග්ධනය	= $\frac{10\,100}{30\,000} = 0.33$
හිමිකම් ප්‍රාග්ධනය	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">01</span>
(ණය ප්‍රාග්ධනය = 10 500 - 400 = 10 100)	

(ලකුණු 10)

(v) පොලී ආවරණ අනුපාතය = වාර 11

(ලකුණු 02)

$$\frac{\text{පෙර වැඩි} - (\text{රු. 000})}{\text{බදු පෙර ලාභය} + \text{පොලී}} = \frac{6\,600}{600} \times \boxed{01} = 11$$

$\boxed{01}$

(ලකුණු 10)

ප්‍රශ්න අංක 6

	1	2	3	4	5	එකතුව
අ	20	-	-	-	-	20
ආ	02	02	02	02	02	10
						30

ප්‍රශ්න අංක 07

(අ) (1) ඒකකයක විවලන පිරිවැය = රු 640 (02)

පෙරවැඩි	(රු)
සෘජු අමුද්‍රව්‍ය	160
සෘජු ශ්‍රමය	180
විවලන නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය පිරිවැය	100
විවලන නිෂ්පාදන නොවන පොදුකාර්ය පිරිවැය	200
ඒකකයක විවලන පිරිවැය	<u>640</u>

(අයිතමි දෙකකට 01 බැගින් ලකුණු 02)

(ලකුණු 02)

(2) ඒකකයක නිෂ්පාදන පිරිවැය = රු 550 (02)

පෙරවැඩි	(රු)
සෘජු අමුද්‍රව්‍ය	160
සෘජු ශ්‍රමය	180
විවලන නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය පිරිවැය	100
ස්ථාවර නිෂ්පාදන පොදුකාර්ය පිරිවැය	<u>110</u>
ඒකකයක නිෂ්පාදන පිරිවැය	<u>550</u>

} 01  
01

(ලකුණු 02)

(3) ඒකකයක ලාභය = රු 300 (03)

විකල්ප 1	(රු)
විකුණුම් මිල	1200
නිෂ්පාදන පිරිවැය	(01) (550)
නිෂ්පාදන නොවන විචල්‍ය පිරිවැය	(200) (01)
නිෂ්පාදන නොවන ස්ථාවර පිරිවැය	(150) (01)
ලාභය	<u>300</u>

විකල්ප 2	(රු 000)
විකුණුම්	1440
සෘජු අමුද්‍රව්‍ය	(192)
සෘජු ශ්‍රමය	(216)
විචල්‍ය නිෂ්පාදන පොදු	(120)
විචල්‍ය නොවන නිෂ්පාදන පොදුකාර්යය	(240)
ස්ථාවර නිෂ්පාදන පොදු	(132)
ස්ථාවර නොවන නිෂ්පාදන පොදු	(180)
මුළු ලාභය	<u>360</u>
ඒකකයක ලාභය	$\frac{360\ 000}{1\ 200} = \underline{300}$
(අයිතම දෙකකට 01 වැරදින් ලකුණු 03)	

(ලකුණු 03)

(4) ක්‍රියාකාරී මට්ටම ඒකක 1500 කදී මුළු පිරිවැය = රු 1 272 000

(03)

**පෙරවැඩ**

ක්‍රියාකාරී මට්ටම ඒකක 1500 කදී : (රු)

ඒකකයක විචල්‍ය පිරිවැය =  $640 \times 1500 =$  01 960 000

ස්ථාවර පිරිවැය (132 000 + 180 000) = 312 000 02

මුළු පිරිවැය = 1 272 000

(ලකුණු 03)

(ආ) (1) එක් ශිෂ්‍යයකුගේ දායකය = රු 40 000

(06)

**පෙරවැඩ**

දායකය = අදායම [පාඨමාලා ගාස්තු + විභාග ගාස්තු] - විචල්‍ය පිරිවැය  
= 60 000 + 5 000 - 25 000

01 01 04

= 40 000

★ විචල්‍ය පිරිවැය

පැවරුම් ලකුණු කිරීමේ ගාස්තු	600 X 10	6 000	01
අධ්‍යයන ද්‍රව්‍ය පිරිවැය	500 X 10	5 000	01
ව්‍යාපෘති ඇගයීම් ගාස්තු		10 000	01
විභාග වියදම්	400 X 10	4 000	01
		<u>25 000</u>	

(ලකුණු 06)

(2) පාඨමාලාවේ මුළු ස්ථාවර පිරිවැය = රු 880 000

(04)

**පෙරවැඩ**

රු

දේශන ගාස්තු (2 000 X 10 X 15)	300 000	01
පාඨමාලා කළමනාකරණයේ, වැටුප (45 000 X 6)	270 000	01
ගොඩනැගිලි කුලී (40 000 X 6)	240 000	01
මෙහෙයුම් වියදම්	<u>70 000</u>	01
	<u>880 000</u>	

(ලකුණු 04)

(3) පාඨමාලාවේ පිරිවැය ආවරණය කිරීම සඳහා බදවාගත යුතු ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව = 22

(02)

**පෙරවැඩ**

ස්ථාවර පිරිවැය 01 880 000  
දායකය 01 40 000 = 22

(ලකුණු 02)



- (4) රු 200 000 ක ලාභයක් ඉපයීමට පාඨමාලාවට බඳවාගත යුතු ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව = 27 (03)

**පෙරවැඩ**

$$\frac{\text{ස්ථාවර පිරිවැය} + \text{අපේක්ෂිත ලාභය}}{\text{දායකය}} = \frac{01 \quad 880\,000 + 200\,000}{01 \quad 40\,000} = 27$$

(ලකුණු 03)

- (5) අපේක්ෂිත ලාභය රු 350 000 ක් සහ බඳවාගත යුතු ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව 30 ක් වන විට එක් ශිෂ්‍යයකු ගෙන් අය කළ යුතු අවම පාඨමාලා ගාස්තුව = රු 61 000 (05)

**පෙරවැඩ**

$$\frac{\text{ස්ථාවර පිරිවැය} + \text{ලාභය}}{\text{ආදායම් - විචල්‍ය පිරිවැය}} = \text{ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව}$$

$$01 \quad \frac{880\,000 + 350\,000}{01 \quad X \text{ (ආදායම)} - 25\,000} = 30 \quad 01$$

$$30x - 750\,000 = 880\,000 + 350\,000$$

$$\text{ආදායම (x)} = 66\,000$$

$$\text{පාඨමාලා ගාස්තු} = \text{මුළු ආදායම} - \text{විභාග ගාස්තු}$$

$$= 66\,000 - 5\,000 \quad 01$$

$$= 61\,000$$

(ලකුණු 05)

විකල්ප පෙරවැඩ	(රු)
ආදායම	1 980 000
විචල්‍ය පිරිවැය	01 (750 000)
දායකය	1 230 000
ස්ථාවර පිරිවැය	01 (880 000)
අපේක්ෂිත ලාභය	350 000 01

එක් ශිෂ්‍යයෙකුගේ ගාස්තුව =  $\frac{1\,980\,000}{30 \quad 01} = 66\,000$

එක් ශිෂ්‍යයෙකුගේ පාඨමාලා ගාස්තුව =  $66\,000 - 5\,000 \quad 01$

= 61 000

ප්‍රශ්න අංක 7

	1	2	3	4	5	එකතුව
අ	02	02	03	03	-	10
ආ	06	04	02	03	05	20
						30